

Meist

Fermentatsioon on Alltechi tegevuse keskmes.

Oleme loomakasvatuse ja -tervise juhtiv ettevõtte, mis toodab spetsiaalseid lisaandeid ja eelsegusid ning sööta tänasele loomakasvatusele. Alltech, mille asutas 1980. aastal Iiri ettevõtja ja teadlane dr Pearce Lyons, töötab välja põllumajandussektorile uuenduslikke ja jätkusuutlike lahendusi. Enam kui 40 aastase teadustöö pagasiga jätkame innovatsiooni põllumajanduses.

Egalise tootevalik põhineb aastakümnete pikkustel kogemustel fermentatsioonitehnoloogiate valdkonnas – säilitamiseks toitaineid ja vähendamaks kuivainekadusid sööda tootmisel ja säilitamisel. Selleks kasutame me oma toodetes teadlaste poolt spetsiaalselt välja valitud bakteritüvesid. Nende tehnoloogiate rakendamiseks eri maade põllumajandusettevõtetes on meil kohapealsed meeskonnad ja partnerid. Selle koostöö eesmärk on toota kvaliteetset ja minimaalsete kadudega silo põllult söödalavani.

Meie enam kui 5000 valdkonda tundvat meeskonnaliiget üle maailma jagavad ühist nägemust toidujätkusuutliku tootmise osas – tulevikunägemust Planet of Plenty™. Usume, et põllumajandusel on suurim roll meie planeedi ja iga riigi tuleviku kujundamisel ja see nõuab meie kõigi koostööd tänapäevaste tehnoloogiate rakendamisel põllumajanduses.

Me kõik teame, et silo tootmisel tekkivate kadude vähendamine aitab tõsta kasumlikkust söötmisel ja piima tootmisel. Ühe näitena saab tuua silomahla tekkimise. Silomahl tekib fermentatsiooniprotsessi käigus ning võib oluliselt vähendada toodetud silo väärtust ja see on ka ohtlik keskkonnasaastaja. Esmane viis silomahlade tekke vähendamiseks on sileeritava sööda kuivainesisalduse suurendamine närbumise teel ja lisades silomassile spetsiifilisi piimhappelisi bakteritüvesid.

Egalis võimaldab säilitada enam toitaineid silos ja vähendada kadusid ka kuivainena. Lisateavet silotootmise ja Egalise tootevaliku kohta saate meie esindajatelt.

Alltech.com/en-ie/egalis

Edasimüüja: Scandagra Eesti OÜ
scandagra.ee

 SCANDAGRA

 Alltech®

EGALIS™



 Alltech®

Kvaliteetse silo ehk põhisööda tootmine minimaalsete kuivainekadudega on veisekasvatuse üks edu alustest. Paraku ei jõua kunagi kogu silo söödana loomade söödalavani. Värske niitemassi sileerimise protsessi käigus toimub nii toitainete kadu kui ka oluline kuivaine kadu, mis võib ulatuda kuni 25%-ni. See toob kaasa ostusöötade osakaalu tõusu ja tihti ka toodangu languse farmis.

Egalis™ on Alltech®-i uus spetsiifilistel bakterikultuuridel põhinev tootesari, mille kasutamine aitab parandada silos toitainete säilivust ja vähendab ka kuivainekadude teket. Seega saadakse farmis igast tonnist toodetud silost rohkem toodangut – liha ja piima.

Egalise tootevalik

Egalis kontrollib ja juhib silo fermentatsiooni tõhusate piimhappebakterite baasil, lisatud on ka hallituste kasvu pärssiv komponent.



EGALIS™ FERMENT

Egalis Ferment on toode, mis sobib laiale valikule niitemassile. Kiire piimhappelise fermentatsiooniga saavutatakse silo stabiilsus ja vajalik pH säilivuseks nii silohoidlas kui ka söödalaval. Toode sisaldab *Lactiplantibacillus plantarum*’it ja *Pediococcus pentosaceus*’t, mis toimivad sünergiliselt, et langetada pH kiiresti vajaliku lõpptasemeni, sõltumata niitemassi kuivainest ja puhverduisvõimest.

Eelised

- Maksimeerib toitainete säilivust
- Vähendab kuivainekadu
- Rohkem silo söötmiseks

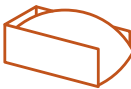


EGALIS™ RAPID

Spetsiaalselt maisi- ja sorgosilo jaoks loodud Egalis Rapid käivitab piimhappelise fermentatsiooni ja tagab hea söömuse ja seeduvuse. See sisaldab väga kiiresti paljunevaid mikroorganisme *Pediococcus pentosaceus* ja *Lacticaseibacillus rhamnosus*.

Eelised

- Vähendab kuivainekadu
- Soodustab silo seeduvust
- Optimeerib lüpsi- ja lihakarja tootlikkust



EGALIS™ STABILITY

Sobib kõikide niitemasside sileerimiseks. Eriti sobiv madala aeroobse stabiilsuse või kõrge kuivainesisaldusega silo niitemassi sileerimiseks. Egalis Stability aitab pärssida pärm- ja hallitusseente kasvu ning suurendab silo stabiilsust söötmise ajal. Selle koostises on kasutatud *Lactiplantibacillus plantarum*’i ja *Pediococcus pentosaceus*’t koos kaaliumsorbaadiga, millel on tugev pärm- ja hallitusseente kasvu pärssiv toime.

Eelised

- Vältib silo kuumenemist hoidlas ja söödalaval
- Vähendab kuivainekadu
- Soodustab söömust ja sööda väärindust

Saavutatakse:



parem toitainete kvaliteet



väiksem kuivainekadu



kõrgem ja tasuvam tootlikkus

	Egalis Ferment	Egalis Rapid	Egalis Stability
Koostis	1 000 000 KMÜd grammi niitemassi kohta	200 000 KMÜd grammi niitemassi kohta	100 000 KMÜd grammi niitemassi kohta + 150 grammi kaaliumsorbaati ühe tonni niitemassi kohta
Lisatav valmislahuse määr tonnile niitemassile	50 ml – 4 l tonni kohta	50 ml – 4 l tonni kohta	2 l tonni kohta
Säilivusaeg	2 aastat	2 aastat	6 kuud
Mahe	Jah	Jah	Ei
Niitemassi iseloomustus	Rohusilo, hernesilo	Mais, sorgo	Kõrge kuivainega rohusilod ja tervikkoristus
Pakend	200 g (100 TT) ja 50 g (25 TT)	200 g (100 TT)	7,5 kg (50 TT)